(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro





(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 8. Januar 2004 (08.01.2004)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer $WO\ 2004/002886\ A1$

(51) Internationale Patentklassifikation: C01B 21/06,
 C01C 1/28, C01B 21/068, C04B 35/589, C01B 21/087,
 35/14, C07F 7/10

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2003/006853

(22) Internationales Anmeldedatum:

27. Juni 2003 (27.06.2003)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:

102 28 990.5 28, Juni 2002 (28.06.2002) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR

FÖRDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V [DE/DE]; Hofgartenstrasse 8, 80539 München (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): KOLIOS, Gregorios [DE/DE]; Augustenstr. 122, 70197 Stuttgart (DE).
JÄSCHKE, Thomas [DE/DE]; Furtwänglerstrasse 97, 70195 Stuttgart (DE). JANSEN, Martin [DE/DE]; Berghalde 18/1, 71229 Leonberg (DE).

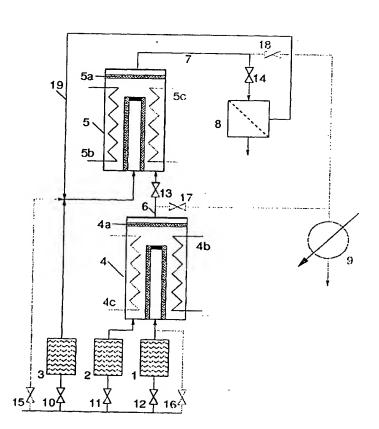
(74) Anwälte: WEICKMANN, Franz, Albert usw.; Weickmann & Weickmann, Postfach 860 820, 81635 München (DE).

(81) Bestimmungsstaaten (national): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: INTEGRATED, CONTINUOUS METHOD FOR THE PRODUCTION OF MOLECULAR SINGLE-COMPONENT PRECURSORS HAVING A NITROGEN BRIDGING FUNCTION.

(54) Bezeichnung: INTEGRIERTES, KONTINUIERLICHES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG MOLEKULARER EINKOMPONENTENVORLÄUFER MIT STICKSTOFF-BRÜCKENFUNKTION



(57) Abstract: The invention relates to a method for the regeneration of a reactor and the use of said method for the improved performance of production processes for desired products.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur Regeneration eines Reaktors sowie die Anwendung dieses Verfahrens zur verbesserten Durchführung von Herstellungsprozessen für gewünschte Produkte.